

Symbolae ad Mycologiam fennicam.

Auctore

P. A. Karsten.

XI.

(Societati exhibitum die 2 Decembris 1882.)

Lactarius camphoratus (Bull.) Fr. olim in paroecia Tyrvis a nobis lectus est.

Hemicybe auricula (Fr.) Karst. var. *robusta* Karst.

Simplex. Pileus ochraceo-alutaceus (siccus), margine involuto, costato-rugoso. Caro basin versus usqye ad 1 cm. crassa, in margine tenuis (vix 1 mm.). Lamellae 3 mm. latiae. Sporae sphaeroideae, diam. circiter 3 mmm.

Ad truncos Pyri mali in paroecia Pojo, m. Sept. 1859, legit Lib. Bar. Edv. Hisinger.

Inocybe? *pollicaris* Karst. (N. sp.)

Pileus carnosulus, campanulato-expansus, squamis muricatis squarrosum, alutaceo-fuscens, vix 1 cm. latus. Stipes aequalis, squamulis flocculosis, minutis squarrosum, pileo concolor, vix 3 cm. altus. Lamellae adnexae, confertae, ventricosae, cinnamomeo-fuscescentes (siccae subatrae). Sporae late ellipsoideae, fuscescentes et pellucidae (sub mier.), longit. 3—5 mmm., crassit. 2—3 mmm.

Helsingforsiae, in caldariis, m. Aprili, legit W. Nylander.

Pholiota subsquarrosa Fr. in Fennia australi haud nimis rara.

Crepidotus mollis (Schaeff.) Fr. in paroecia Tyrvis obvenit. — Sporae sphaeroideae, uniguttulatae, diam. 5—6 mmm. Basidia clavata, circ. 18 mmm. longa et 6 mmm. crassa.

Bjerkandera pallescens (Fr.) Karst.

**Bj. pura* Karst. (N. subsp.)

Pilei imbricati, reniformes vel semicirculares, basi decurrente concrecentes, pallescentes, 5—15 cm. lati. Pori albi, secchi lutescente pallidi, subinde laceri.

Ad truncum *Ulm* et *Aln* in horto botanico Helsingforsiensi hieme leg. W. Nylander.

Polyporellus varius (Fr.) **P. tubaeformis* Karst. (N. subsp.)

Pileus fere aequaliter carnosus, tubaeformis, repandus, glaberrimus, badius, 1—4 cm. latus. Stipes centralis, flexuosa, 2—4 cm. altus, nigrescente cinereus. Pori albidi.

Ad ramos putrescentes *Aln* in Mustiala, m. Aug. 1880, legimus.

Daedalea Oudemansii Fr. var. *fennica* Karst.

Pileus carnosus-suberosus, tenuis, planus, basi decurrente concrecens, subvilloso-strigosus, glabrescens, laevigatus, azonus, pallescens, margine acuto, patente, demum passim nigricante, uncialis, intus concolor. Pori varii, laceri, concolores, demum (siccitate?) sordide fuscescentes. Sporae sphaeroideo-ellipsoideae, longit. 4 mmm., crassit. 3 mmm.

Ad lignum pineum sectum in paroecia Lempälä.

A *D. Oudemansii* pileo pallescente, unicolor, primus undique velutino, azono differre videtur. Dissepimenta marginalia tenuia, poros angulatos, basalia crassiora sinulos angustos, flexuosos lacero-dentatosque formantia.

Physisporus lacer Karst. (N. sp.)

Effusus, confluens, membranaceus, tenuis, mollis, laxe adhaerens, albus, ambitu tenui, byssino, concolori. Hymenium flavum. Pori minuti, angulati vel subrotundi, inaequales, dissepimentis tenuissimis, demum valde laceris.

Ad lignum *Pin* in par. Asikkala, m. Martio, leg. J. P. Norrlin.

A *Physisporo mollusco* affini poris angulatis, flavis receptaculoque membranaceo diversus.

Physisporus callosus (Fr.) formam resupinatam Tram. serialis Fr. vix dubie sistit.

Antrodiam hiantem Karst. (*Physisporum hiantem* Karst. Hattsv. II, p. 59) olim in par. Tyrvis legimus.

Trametes fraxinea (Bull.) Karst. in trunco *Fraxini excelsioris* in par. Jomala juxta praedium sacerdotale, m. Augusto 1881, a nobis deprehensa.

Fomes nigricans Fr. formam tantum *Fomit. igniarii* sistit.

Fomes protractus (Fr.) Karst. est status pileatus *Polypori contigui* Auctt. plur., vix Pers.

Fomes conchatus (Pers.) Karst. formam vel statum juvenilem *Fomit. salicini* (Pers.) Karst., ut videtur, sistit.

Fomes Abietis Karst. Hattsv. II, p. 242 ad *Fomit. Pini* se refert, fere ut *Fom. conchatus* ad *Fomit. salicinum*.

Poria unita (Pers.) Karst. ad lignum et corticem *Abietis* et *Pini* lecta in Merimasku, Asikkala: J. P. Norrlin et Pojo: Edv. Hisinger.

Clavaria longipes Karst. (N. sp.)

Tota alba, clavata. Clavula oblongato-ovoidea, 0,2 mm. longa, 0,13 mm. crassa. Stipes longissimus, filiformis, aequalis, flexuosus, 2 mm. circiter altus et 0,065 mm. crassus.

In foliis exsiccatis in caldariis horti botanici Helsingforsiensis, m. Januario 1861, leg. W. Nylander.

Pro *Typhula* facile sumitur, sed sclerotia desunt.

Stereum evolvens (Fr.) nominandum est *St. laeve* (Pers.) Karst.

Hymenochaete centrifuga (Weinm.) Karst., *Thelephora* Weinm., *Corticium* (*Coniophora*) Fr. Hym. eur., prope Helsingforsiam a W. Nylander lecta, nobis nuper visa est. — Vegetatione habituque cum *Hym. abietina* (Pers.) Karst. Hym. Fenn. p. 37 convenit veraque *Hymenochaete* est, etsi nondum receptaculo pileato inventa est. Receptaculum coriaceum, cinereum vel atrum, fusco-tomentosum; hymenium dense tomentosum; sporae ignotae.

Corticium puberum Fr. ad lignum *Sorbi* in horto botanico Helsingforsensi olim legit Prof. W. Nylander. — Sporae cylindraceae, rectae vel leniter curvulae, incolores, subinde

spurie uniseptatae, longit. 5—7 mmm., crassit. 1,5—2 mmm. Setulae bacillares, acutatae, pellucidae, longit. circiter 90 mmm., crassit. 8—10 mmm. (medio).

Corticium ochraceum Fr. a *Cort. radiosum* Fr. specie non distingvendum est.

Corticium nudum Fr. ad *Cort. incarnatum* (Pers.) se habet, ut *Cort. ochraceum* ad *Cort. radiosum*.

Telephora terrestris Ehrh. per totam Fenniam et Lapponiam (Kola) passim obvenit.

Hypochnus subfuscus Karst. **H. tristis* Karst. (N. subsp.)

Villo vel tomento laxe, crasso, fusco contextus, ambitu similari, demum hymenio spurio crassiuseulo, contiguo, laevi, fusco-ferrugineo-pulveraceo praedito, nigrescente, in olivaceum, subinde viridem vergente praeditus. Sporae sphaeroideae, crasse aculeatae, diam. 8—12 mmm.

Varia corpora incrustat. Semel m. Aug. in regione Mustialensi observavimus. Hyphae 5 mmm. crassae.

Hypochnus fuscus (Pers.) Karst. var. *radiosus* Karst.

Subtus pallide fibrillosus, ambitu fibrillis pallidis fimbriatus.

Helsingforsiae, supra lignum, m. Oct. 1858, legit. W. Nylander.

Calocera viscosa (Pers.) Fr. var. *dilatata* Karst.

Compressa, rami sursum dilatati, apice retusi.

In truncis putridis Pin i observata est in Pojo a Lib. Bar. Edv. Hisinger et in Mouhijärvi a nobis.

Tremella intumescens Engl. Bot. e Fennia australi nobis nunc cognita est.

Tremella indecorata Somm. ad oppidum Jakobstad et in paroecia Messuby a nobis lecta est.

Mustiala, m. Novembri 1882.

